ENVIRONMENT - Prevencion de Derrames PRIT



FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

Audit Details

Audit name:	ENVIRONMENT - Prevencion de Derrames PRIT
Audit date:	05/03/2021
Auditor:	Emili Bethancourth
Audit details:	Inspecciones según el Plan de Contingencia frente a Contaminación en el Mar - Punta Rincon International Terminal.
Overall Outcome:	Passed 8/9 (89%)
Hora / Hour	5:00
Area de atraque / Docking Area	Terminal 2
Nombre de embarcación	CSL METIS
IMO	7926162
Actividad / Activity	Carbón
Bitacora Ambiental | Describir el resultado de la inspección.	210305 10:50 Descarga de carbón sin novedad que reportar 18:00 Sin novedad que reportar 210306 11:00 Se repostar fuertes vientes lo cual llevo a la activacion de aspersores de agua. 18: 00 Finalizacion de descarga de carbon
Prevención de sucesos | Describir todas las acciones para hacer segura la maniobra de atraque y descarga.	Atraque de embaracacion en la terminal 2 con 60,000 toneladas de carbon , presencia de fuertes vientos.
MSDS del Producto	Si

Notes

CSL METIS 7926162

Audit Criteria

#1: Derrames

Outcome: 0 - Good Practice

Details: Verificar el manejo ambiental de sustancias oleosas y/o químicas en el mar y tierra. *Describir hora, tipo, fuente y cantidad de la sustancia derramada.

Notes: Sin presencia de sustancias oleosas o quimicos en el mar y tierra.

Evidence:



#2: Residuos

Outcome: 0 - Good Practice

Details: Verificar manejo de residuos. *Adjuntar registro de disposición de residuos de la embarcación en PDF. *Describir los tipo, cantidad y origen de los desechos.

Notes:

Evidence:

PDF - GARBAGE BOOK

#3: Respuesta a Derrames PRIT

Outcome: 0 - Good Practice

Details: Verificar la disponibilidad de los equipos de contingencia de control de derrames. *Describir los equipos MARPOL (disponibilidad y operatividad)

Notes:

Evidence:



#4: Biodiversidad

Outcome: 0 - Good Practice

Details: Verificar en el entorno presencia de flora y fauna acuatica y terrestre. *Describa los avistamientos: especie, cantidad, condicion, tamaño. *En caso de Mamífero Marinos, complete el formulario de avistamiento ARAP *En caso de Tortugas Marinas, complete el formulario de avistamiento ARAP

Notes:

Evidence:



#5: Se participó en reunión de pre-arribo?

Outcome: No

Details: Adjuntar constancia de reunión de prearribo en PDF

Notes:

#6: Agua de Lastre

Outcome: 0 - Good Practice

Details: Verificar manejo de agua de lastre de las embarcaciones. *Se debe adjuntar registro de renovación de agua de lastre (lugar/coordenada geográfica) *En caso de que la embarcación tenga un tratamiento de agua de lastre, se debe adjuntatar certificado de tratamiento en cumplimiento con el código BWMS Code

Notes:

Evidence:

PDF - OIL RECORD BOOK PDF - BALLAST

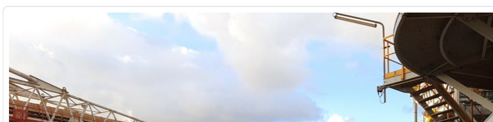
#7: En caso de haber descarga de Carbón

Outcome: 0 - Good Practice

Details: Verificar lo siguiente: 1.- Manga/chute de descarga en buen estado. 2.- Presencia de vigía de operaciones tolva de carbón. 3.- Funcionamiento de aspersores de agua (ADJUNTAR FOTOS) 4.- Funcionamiento correcto de sump pumps a lo largo del Jetty. 5.- Limpieza de derrames en Jetty posterior a la descarga.

Notes: Descarga de carbon

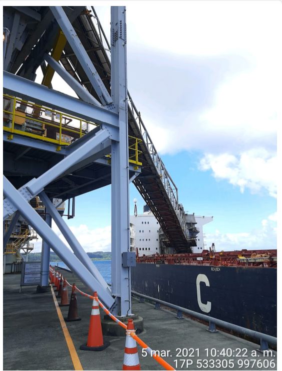
Evidence:




6 mar. 2021 6:09:53 p. m.
17P 533285 997556


6 mar. 2021 6:07:17 p. m.
17P 533301 997587


5 mar. 2021 10:50:21 a. m.
17P 533300 997599


5 mar. 2021 10:40:22 a. m.
17P 533305 997606


5 mar. 2021 10:40:22 a. m.
17P 533305 997606


5 mar. 2021 10:49:40 a. m.
17P 533297 997602



#8: En caso de haber carga de Cucon

Outcome: 6 - No Aplica

Details: Verificar lo siguiente: 1.- Shiploader de descarga en buen estado. 2.- Presencia de vigía de operaciones. 3.- Funcionamiento correcto de sump pumps a lo largo del Jetty. 4.- El llenado de los compartimentos no debe sobresalir (ADJUNTAR FOTOS) 5.- Limpieza de derrames en Jetty posterior a la descarga.

Notes:

#9: Imbornales

Outcome: 0 - Good Practice

Details: Verificar la presencia de los imbornales antes y durante las descarga.

Notes:

Evidence:

